

Vitorlásgekkók (*C. ciliatus*) színváltozása és fejlődése

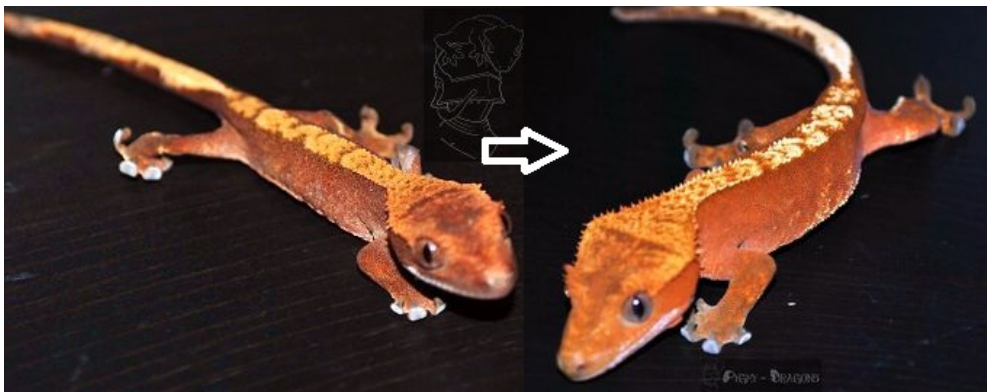
A vitorlásgekkók folyamatosan képesek a színüket változtatni. E jelenséget háromfelé kell, hogy különítsük:

1. Kikelés utáni színezet
2. Ontogenetikus színváltozás
3. Környezetfüggő színváltozás

1. **Kikelés utáni színezet:** a frissen kikelt ivadékok színe jellemzően vörösesbarna, néha meglepően élénk vörös színt mutat. 1-2 vedlés után ez a színezet eltűnik.

2. **Egyedfejlődés során bekövetkező (ontogenetikus) színváltozás:** A kikelés utáni színezet elvesztésétől felnőtt koráig a gekkó többszöri színváltozáson esik át. 1-3 hónapos kora környékén a gekkó színe fakó, sok esetben egészen szürkés – ez afféle rút kiskacsa-időszak. Ahogy idősödik az állat, később ez a fakó szín folyamatosan átvált a felnőtt kori színezetbe, mialatt a mintázat egyre élénkebbé válik. A változás néha alig szembetűnő, néha egészen drasztikus, de általában jelentős. Mikor fiatal állatot veszünk, a szín élénksége csupán másodrangú szempont. Látni kell a szülőket – ha szerencsénk van, a nagyszülőket is, bizonyára rájuk fog hasonlítani az állat.

Íme, néhány példa:



22. May 2013



24. November 2013



phreptiles.de



(forrás: phreptiles.de)

3. **Környezetfüggő színváltozás:** A vitorlásgekkók kortól függetlenül folyamatosan változtatják a színárnyalatukat. Napközben, száraz, ill. meleg időben fakók, szürkés színezetűek, éjjel, hűvös, párás időben pedig megmutatják a valódi színezetüket. Ez a változás különösképp intenzív a vörös színű állatok esetében.



Egy gekkó nappal és éjjel (forrás: the-gex-files.nl)



Írta és gyűjtötte:

Keller Norbert

pdragons.hu@gmail.com

<http://pygmydragons.eu>

